

# 邀请函

致：各友好单位

我司现有 2026 年上半年全厂辖区安防系统检修项目，特邀请贵司参加本项目的询价采购，请在规定日期前报送参选文件，具体要求如下：

一、项目名称：2026 年上半年全厂辖区安防系统检修

二、采购单位：重庆天原化工有限公司

三、工作内容：2026 年上半年全厂辖区安防系统检修。根据我司附件列出的清单提供足额设备及材料，对我司指定的安防系统设备进行检修、安装，在 60 天内完成上述工作并交付使用。

服务商对其提供的设备及材料提供 3 年的质保及售后服务。

四、报价文件编制要求：

1.提供营业执照复印件 1 份，需加盖鲜章；

2.报价文件应当包含项目名称、项目内容、数量、不含税单价、不含税总价、税率、含税单价、含税总价，报价文件应当依照我司提供的《附件:重庆天原化工安防系统检修一览表及报价单》进行填报。

五、确定服务商方式：按照质量和服务满足询价文件要



求且报价最低（不含税总价）的原则来确定服务商。

六、报价依据及风险：总报价（含税及专票）最高限价16万元并应结合市场价考虑，对报价过高、不合理的报价或超出询价人支付能力的报价，询价人有权否决全部报价，询价人不作任何补偿，请报价人注意风险。

七、请接此通知后于2026年8月3日前将响应文件纸质版密封后由顺丰、邮政、京东邮寄或现场递交方式送至重庆市涪陵区白涛化工园区重庆天原化工有限公司办公室。逾期提交响应文件的，视为放弃。

八、联系人：罗意志（电话：02364689628）



# 一分公司安防设备维修替换清单

| 序号 | 物料名称       | 型号规格及技术参数                                                                                                                                                                                                                                               | 品牌 | 型号 | 单位 | 数量   | 不含税 |    | 含税 |    | 备注         |
|----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|------|-----|----|----|----|------------|
|    |            |                                                                                                                                                                                                                                                         |    |    |    |      | 单价  | 合计 | 单价 | 合计 |            |
| 1  | POE防爆枪机    | 防爆等级: Ex d IIC T4以上<br>传感器类型: 1/3英寸CMOS;<br>像素: 200万;<br>最大分辨率: 1980*1020;<br>最低照度: 0.002lux (彩色模式); 0.0002lux (黑白模式); 0lux (补光灯开启);<br>最大补光距离: 30m (红外);<br>镜头焦距: 3.6mm;<br>镜头光圈: F1.6;<br>视场角: 水平: 84°; 垂直: 42°; 对角: 101°;<br>支持标准onvif协议, 兼容我司现有大华平台 |    |    | 台  | 1    |     |    |    |    | 罐区         |
| 2  | POE半球摄像机   | 200万POE半球<br>传感器类型: 1/2.7英寸CMOS<br>像素: 200万<br>最大分辨率: 1980*1020<br>最低照度: 0.002lux (彩色模式); 0.0002lux (黑白模式); 0lux (补光灯开启)<br>支持标准onvif协议, 兼容我司现有大华平台                                                                                                     |    |    | 台  | 1    |     |    |    |    | 门卫         |
| 3  | POE枪式摄像机   | 传感器类型: 1/3英寸CMOS;<br>像素: 200万;<br>最大分辨率: 1980*1020;<br>最低照度: 0.002lux (彩色模式); 0.0002lux (黑白模式); 0lux (补光灯开启);<br>最大补光距离: 30m (红外);<br>镜头焦距: 3.6mm;<br>镜头光圈: F1.6;<br>视场角: 水平: 84°; 垂直: 42°; 对角: 101°;<br>支持标准onvif协议, 兼容我司现有大华平台                        |    |    | 台  | 15   |     |    |    |    | 周界         |
| 4  | 12 芯单模室外光纤 | 12 芯单模室外光纤                                                                                                                                                                                                                                              |    |    | 米  | 1330 |     |    |    |    | 就近接入原有监控网络 |
| 5  | 网络线        | 六类单屏蔽线                                                                                                                                                                                                                                                  |    |    | 米  | 1050 |     |    |    |    |            |
| 6  | 电源线        | RVV3*2.5                                                                                                                                                                                                                                                |    |    | 米  | 800  |     |    |    |    | 就近取电       |

一分公司安防设备维修替换清单

| 序号 | 物料名称     | 型号规格及技术参数                                                                                                                                         | 品牌 | 型号 | 单位 | 数量   | 不含税 |    | 含税 |    | 税率 | 备注     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|------|-----|----|----|----|----|--------|
|    |          |                                                                                                                                                   |    |    |    |      | 单价  | 合计 | 单价 | 合计 |    |        |
| 7  | PVC线管    | 20PVC线管                                                                                                                                           |    |    | 米  | 1650 |     |    |    |    |    |        |
| 8  | 光纤收发器    | 1000MB光纤收发器                                                                                                                                       |    |    | 对  | 5    |     |    |    |    |    |        |
| 9  | 尾纤光纤及终端盒 | 含尾纤及终端盒                                                                                                                                           |    |    | 套  | 5    |     |    |    |    |    |        |
| 10 | 8口POE交换机 | 交换容量：256Gbps；<br>包转发率：60Mpps；<br>业务端口：Port 1-8：8 × RJ-45<br>10/100/1000Mbps (PoE)； Port 9-10：2 × RJ-45<br>10/100/1000Mbps (上行)；<br>环网协议：STP、RSTP； |    |    | 台  | 5    |     |    |    |    |    |        |
| 11 | 户外防水箱    | 300*400*180 201不锈钢                                                                                                                                |    |    | 台  | 5    |     |    |    |    |    |        |
| 12 | 201不锈钢管  | Φ25mm, 201不锈钢管                                                                                                                                    |    |    | 米  | 120  |     |    |    |    |    | 防爆区域使用 |
| 13 | 防爆软管     | 产品尺寸：1500.0mm×Φ40.0mm×Φ15.0mm（长×外径×内径）<br>防爆标志：ExeIICTb<br>出线孔规格G-3/4”<br>IP防护等级：符合IP66                                                           |    |    | 条  | 1    |     |    |    |    |    |        |
| 14 | 防爆摄像机支架  | 订制                                                                                                                                                |    |    | 套  | 1    |     |    |    |    |    |        |
| 15 | 枪式摄像机支架  | 订制                                                                                                                                                |    |    | 套  | 14   |     |    |    |    |    |        |
| 16 | 安装辅助材料   | 水晶头、摄像机支架、管卡、直接、弯接等                                                                                                                               |    |    | 项  | 1    |     |    |    |    |    |        |
| 17 | 开挖修补材料费  | 开挖转运清理、修补材料等                                                                                                                                      |    |    | 项  | 1    |     |    |    |    |    |        |
| 19 | 安装人工费    | 线路铺设、光缆熔接，设备安装调试人工费                                                                                                                               |    |    | 个  | 24   |     |    |    |    |    |        |
| 20 | 存储设备     |                                                                                                                                                   |    |    |    |      |     |    |    |    |    | 客户自备   |
| 21 | 不含税合计    |                                                                                                                                                   |    |    | 项  | 1    |     |    |    |    |    |        |
| 22 | 含税合计     |                                                                                                                                                   |    |    | 项  | 1    |     |    |    |    |    |        |

天原化工安防设备维修替换清单

| 序号 | 物料名称     | 型号规格及技术参数                                                                                                                                                                                                                                               | 品牌 | 型号 | 单位 | 预估数量 | 不含税 |    | 含税 |    | 税率 | 备注 |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|------|-----|----|----|----|----|----|
|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                         |    |    |    |      | 单价  | 合计 | 单价 | 合计 |    |    |
| 1  | POE防爆枪机  | 防爆等级: Ex d IIC T4以上<br>传感器类型: 1/3英寸CMOS;<br>像素: 200万;<br>最大分辨率: 1920*1080;<br>最低照度: 0.002lux (彩色模式); 0.0002lux (黑白模式); 0lux (补光灯开启);<br>最大补光距离: 30m (红外);<br>镜头焦距: 3.6mm;<br>镜头光圈: F1.6;<br>视场角: 水平: 84°; 垂直: 42°; 对角: 101°;<br>支持标准onvif协议, 兼容我司现有大华平台 |    |    | 台  | 7    |     |    |    |    |    |    |
| 2  | POE半球摄像机 | 200万POE半球<br>传感器类型: 1/2.7英寸CMOS<br>像素: 200万<br>最大分辨率: 1980*1020<br>最低照度: 0.002lux (彩色模式); 0.0002lux (黑白模式); 0lux (补光灯开启)<br>支持标准onvif协议, 兼容我司现有大华平台                                                                                                     |    |    | 台  | 5    |     |    |    |    |    |    |
| 3  | POE枪式摄像机 | 传感器类型: 1/3英寸CMOS;<br>像素: 200万;<br>最大分辨率: 1980*1020;<br>最低照度: 0.002lux (彩色模式); 0.0002lux (黑白模式); 0lux (补光灯开启);<br>最大补光距离: 30m (红外);<br>镜头焦距: 3.6mm;<br>镜头光圈: F1.6;<br>视场角: 水平: 84°; 垂直: 42°; 对角: 101°;<br>支持标准onvif协议, 兼容我司现有大华平台                        |    |    | 台  | 15   |     |    |    |    |    |    |
| 4  | 8口POE交换机 | 交换容量: 256Gbps;<br>包转发率: 60Mpps;<br>业务端口: Port 1-8: 8 × RJ-45<br>10/100/1000Mbps (PoE); Port 9-10: 2 × RJ-45<br>10/100/1000Mbps (上行);<br>环网协议: STP、RSTP;                                                                                                 |    |    | 台  | 5    |     |    |    |    |    |    |

天原化工安防设备维修替换清单

| 序号 | 物料名称    | 型号规格及技术参数                                                                                   | 品牌 | 型号 | 单位 | 预估数量 | 不含税 |    | 含税 |    | 税率 | 备注 |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|------|-----|----|----|----|----|----|
|    |         |                                                                                             |    |    |    |      | 单价  | 合计 | 单价 | 合计 |    |    |
| 5  | 网络线     | 六类单屏蔽线                                                                                      |    |    | 米  | 330  |     |    |    |    |    |    |
| 6  | PVC线管   | 20PVC线管                                                                                     |    |    | 米  | 110  |     |    |    |    |    |    |
| 7  | 光纤收发器   | 1000MB光纤收发器                                                                                 |    |    | 对  | 5    |     |    |    |    |    |    |
| 8  | 201不锈钢管 | Φ25mm, 201 不锈钢管                                                                             |    |    | 米  | 180  |     |    |    |    |    |    |
| 9  | 防爆软管    | 产品尺寸: 1500.0mm×Φ40.0mm×Φ15.0mm (长×外径×内径)<br>防爆标志: ExelICGb<br>出线孔规格G-3/4"<br>IP防护等级: 符合IP66 |    |    | 条  | 7    |     |    |    |    |    |    |
| 10 | 防爆摄像机支架 | 订制                                                                                          |    |    | 套  | 7    |     |    |    |    |    |    |
| 11 | 枪式摄像机支架 | 订制                                                                                          |    |    | 套  | 9    |     |    |    |    |    |    |
| 12 | 光纤及熔接包  | 30米光纤及4个户外熔接包                                                                               |    |    | 套  | 1    |     |    |    |    |    |    |
| 13 | 道闸杆     | 铝合金材质, 八角伸缩直杆, 如非大华原厂配件, 闸杆最薄处厚度需大于1.5mm                                                    |    |    | 根  | 2    |     |    |    |    |    |    |
| 14 | 户外防水箱   | 300*400*180 201不锈钢                                                                          |    |    | 台  | 1    |     |    |    |    |    |    |
| 15 | 电源线     | RVV3*2.5                                                                                    |    |    | 米  | 60   |     |    |    |    |    |    |
| 16 | 人工费     | 维修工时费                                                                                       |    |    | 个  | 42   |     |    |    |    |    |    |
| 17 | 视频监控客户端 |                                                                                             |    |    | 台  | 1    |     |    |    |    |    |    |
| 18 | 不含税合计   |                                                                                             |    |    | 项  | 1    |     |    |    |    |    |    |
| 19 | 含税合计    |                                                                                             |    |    | 项  | 1    |     |    |    |    |    |    |